

# XTOOL | P3

Korte handleiding



<b>Lijst van onderdelen</b> - - - - -	<b>01</b>
<b>Maak kennis met uw xTool P3</b> - - - - -	<b>02</b>
<b>Maak kennis met uw xTool SafetyPro™</b> - - - - - <b>IF2 2.0</b>	<b>03</b>
<b>Vorbereidingen</b> - - - - -	<b>04</b>
<b>Gebruik van xTool P3</b> - - - - -	<b>13</b>
<b>Werking van de ringvormige indicator</b> - - - - - <b>en de regelknop</b>	<b>14</b>
<b>Gebruik de materiaalpinnen</b> - - - - -	<b>15</b>

## Lijst van onderdelen



xTool P3



Stroomkabel



USB-kabel



Antivries



Trechter



Materiaal pin



Maskeertape



Karton



Lindehout 3 mm



Rookuitlaatpijp



Korte handleiding



Veiligheidsinstructies

### xTool SafetyPro™ IF2 2.0-kit



xTool SafetyPro™ IF2 2.0



Geribbelde plastic pluggen



Schroef M3\*10



Rookuitlaatpijp



Wandhouder



Inbussleutel 2 mm



Toolkit



Sleutel



Dubbelzijdige schroevendraaier



Inbussleutel 1.5 mm



Inbussleutel 3 mm



Schroef M3\*6



Schroef M3\*5



Schroef M4\*10



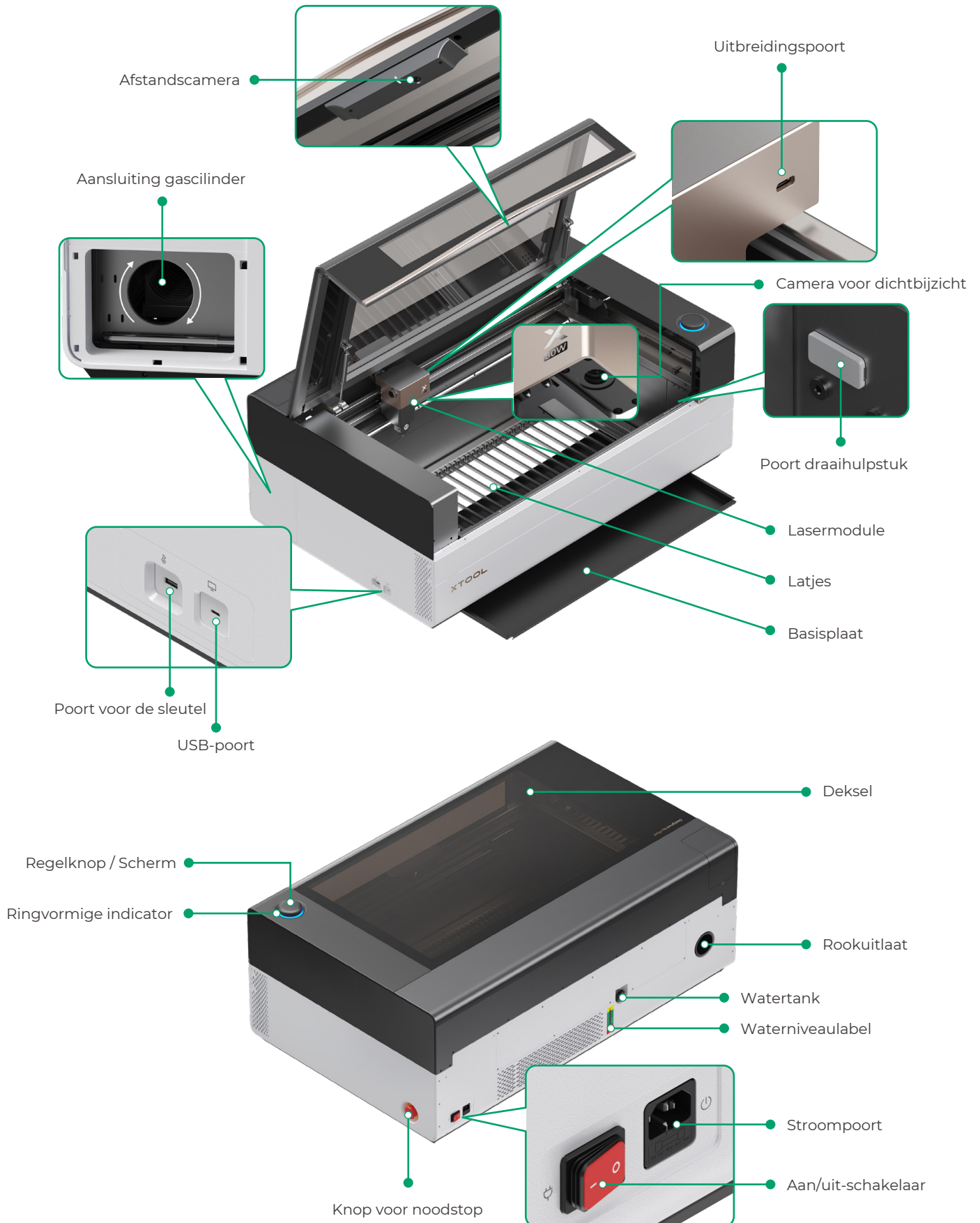
Schroef M3\*10



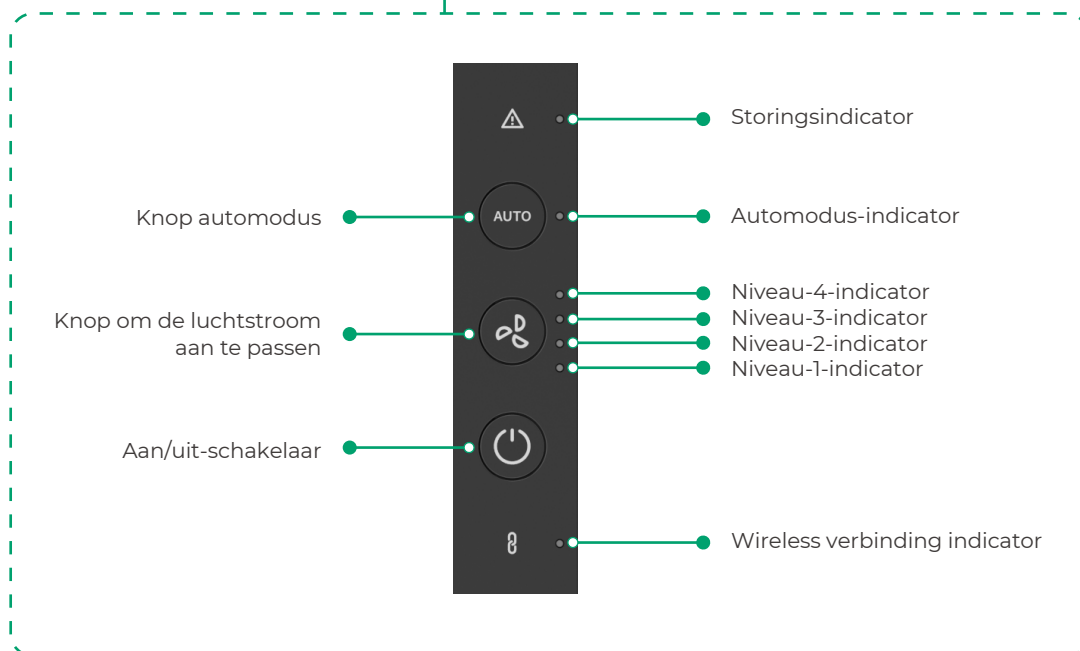
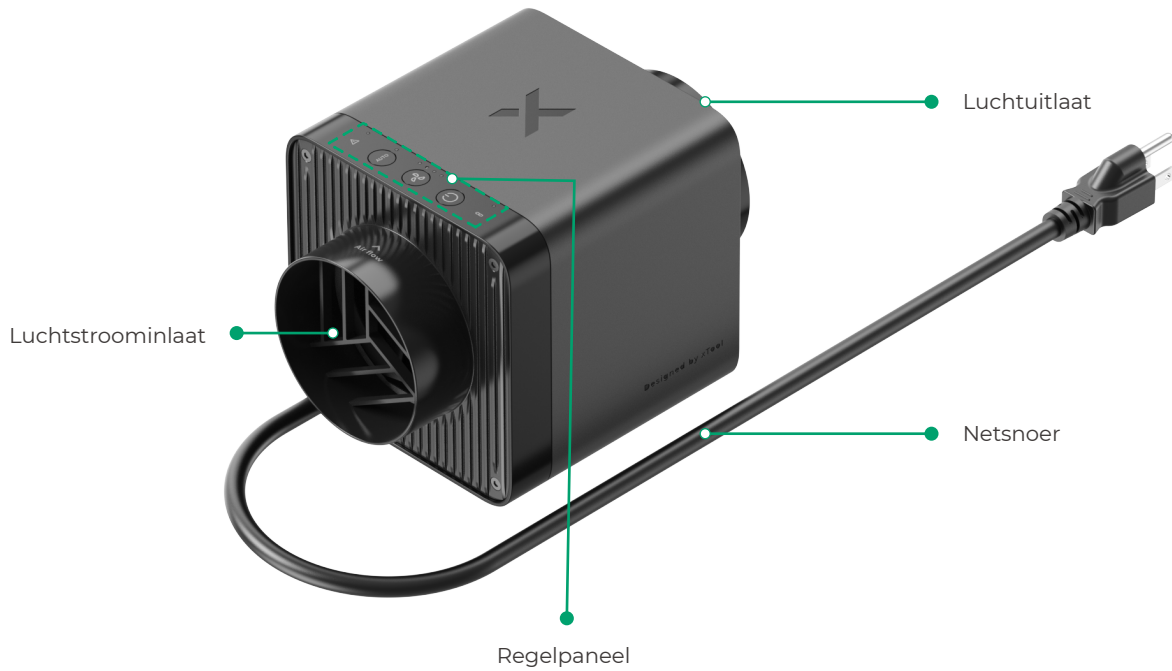
Zelftappende schroef ST2.9\*9,5

\*Alle schroeven in de gereedschapsset zijn reserve.

## Maak kennis met uw xTool P3



## Maak kennis met uw xTool SafetyPro™ IF2 2.0



## Vorbereidingen

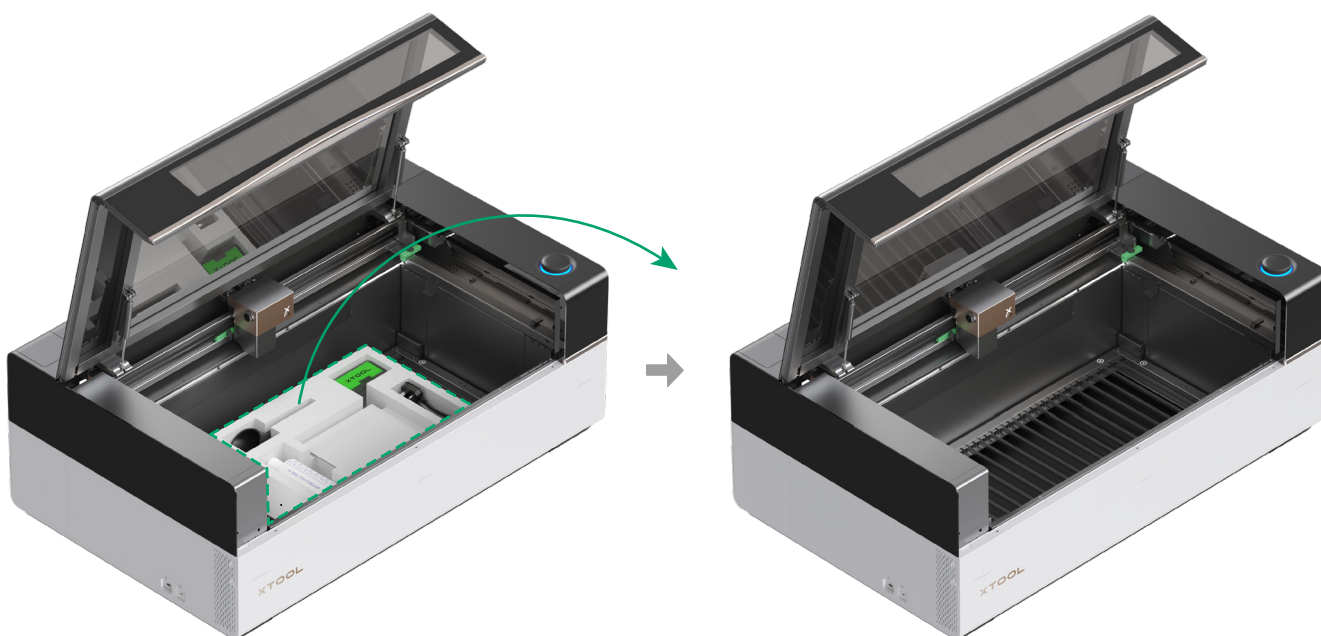


Apparaat niet op de voeding aansluiten voordat de antivries is toegevoegd.

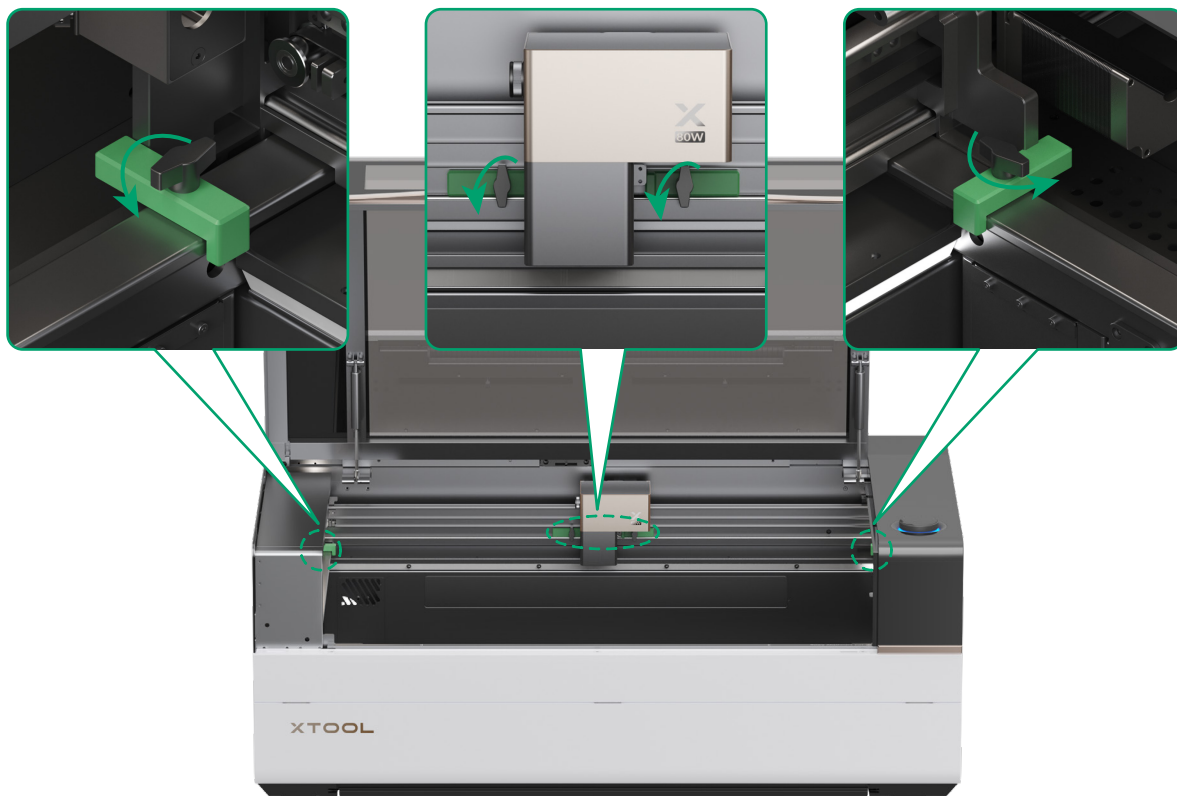
- 1 Controleer de behuizing van de machine. Als deze ernstig beschadigd is, gebruik de machine dan niet en neem contact op met de after-sales service van xTool.**



- 2 Open de klep en haal de onderdelen eruit.**



**3** Verwijder de duimschroeven op de geleiderails van de x-as en y-as.



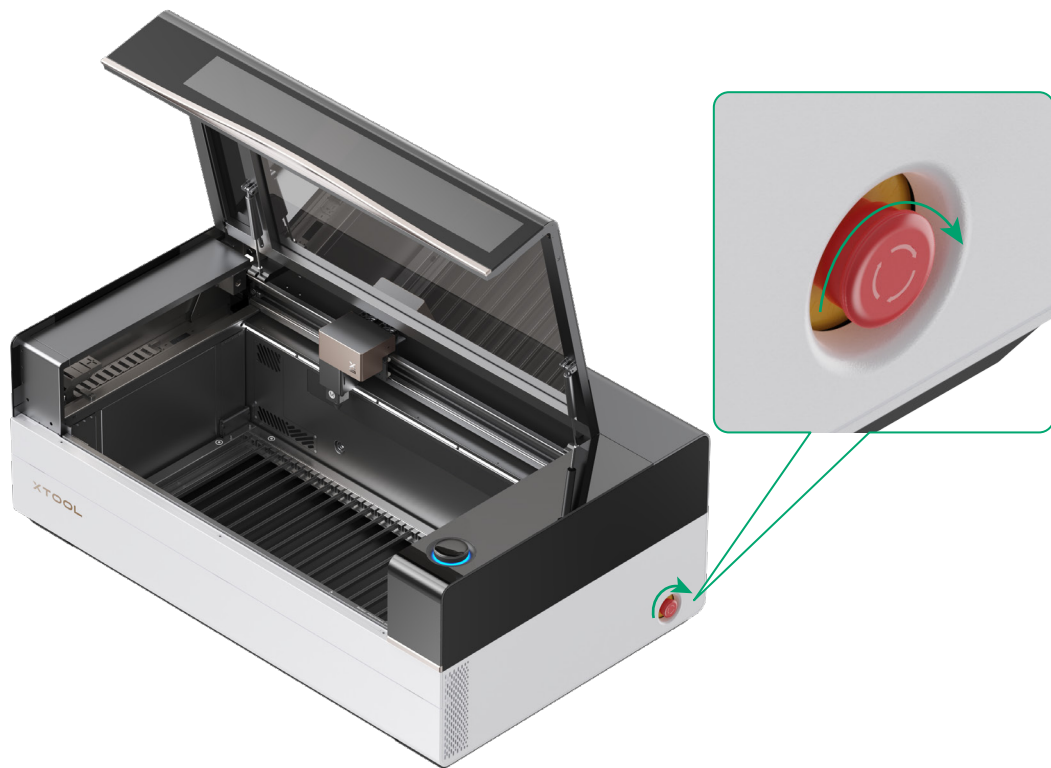
**4** Steek de sleutel voor de toegangscontrole in.



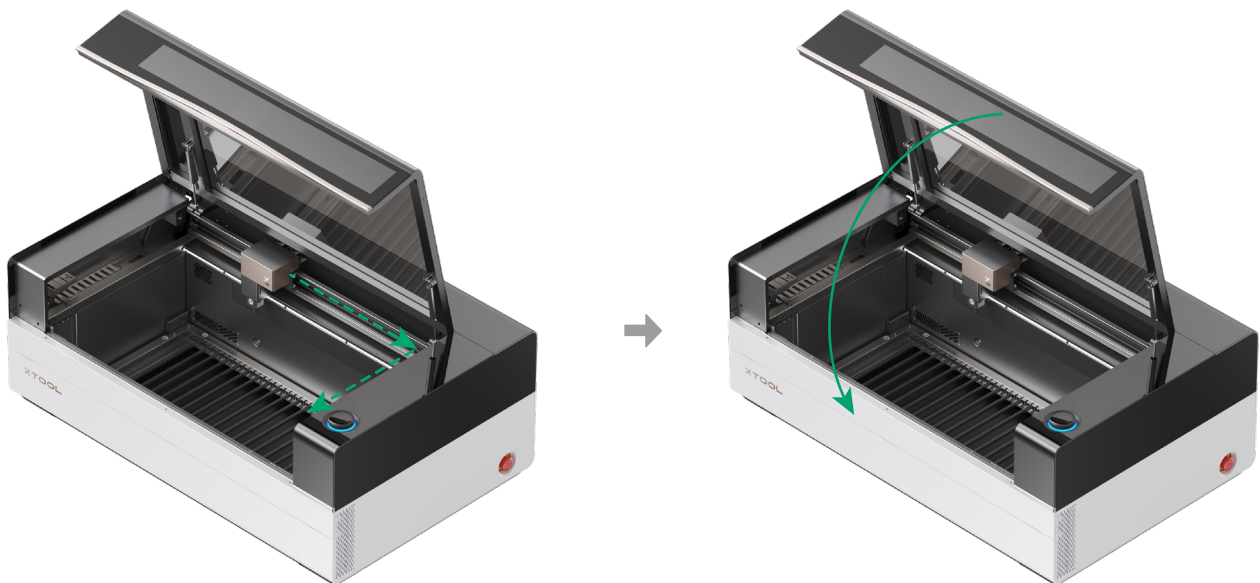
Deze sleutel kan functioneren als zowel een toegangscontrolesleutel als een interlock-connector. Ga naar [support.xtool.com/article/1367](https://support.xtool.com/article/1367) om meer te leren.



**5** Draai de noodstopchakelaar om deze te resetten.



**6** Verplaats de lasermodule handmatig om te controleren of deze goed kan bewegen. Sluit de klep indien dit het geval is. Gebruik het apparaat niet als dit niet het geval is en neem contact op met de klantenservice van xTool.





## 7 Vul de watertank met antivries.



■ U moet een maatbeker voorbereiden om het gezuiverde water te meten.



■ Als u geen maatbeker thuis kunt vinden, kunt u de resterende antivries in een andere container bewaren en de fles van de antivries gebruiken om het gezuiverde water te meten.



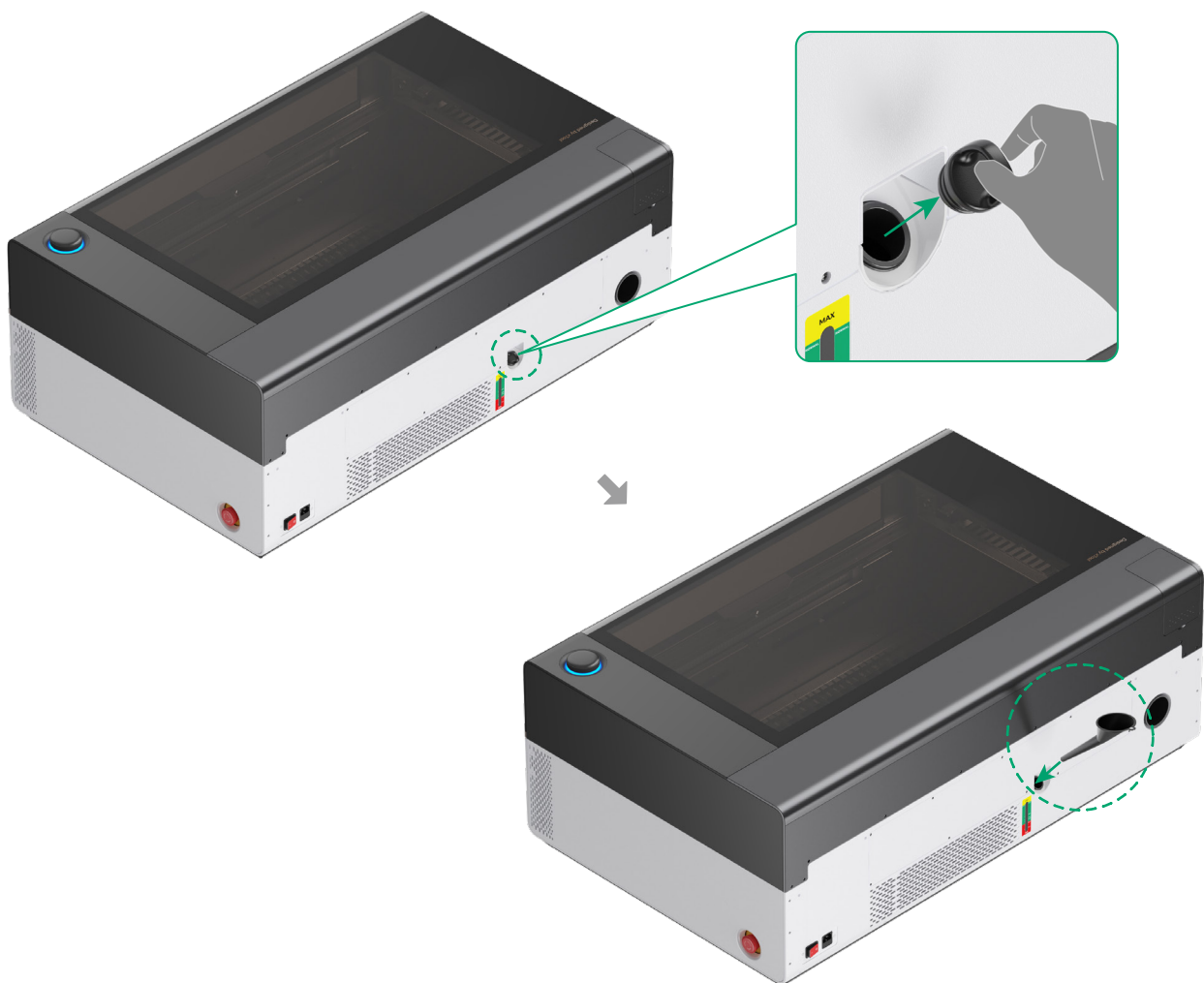
- Bepaal eerst het volume van de te gebruiken antivries volgens de jaarlijkse laagste temperatuur in uw regio.
- Zorg ervoor dat u gezuiverd water gebruikt om de antivries te bereiden. Leidingwater bevat onzuiverheden en bleekmiddel, wat te veel bellen kan veroorzaken, waardoor de werking van de laserbuis wordt beïnvloed en zelfs de laserbuis kan worden beschadigd.
- Volg de onderstaande stappen nauwkeurig om de watertank te vullen met de aanbevolen hoeveelheden antivries en gezuiverd water. Wees bij het vullen voorzichtig om overlopen te voorkomen.

### (1) Bepaal de te gebruiken hoeveelheden antivriesmiddel en gezuiverd water

Laagste jaarlijkse temperatuur in uw regio (°C)	Concentratie (%)	Antivries (ml)	Gezuiverd water (ml)
$T > 0$	0	0	1200
$-10 \leq T \leq 0$	20	240	960
$-20 \leq T \leq -10$	35	420	780
$-30 \leq T \leq -20$	45	540	660
$-40 \leq T \leq -30$	50	600	600
$-50 \leq T \leq -40$	60	720	480

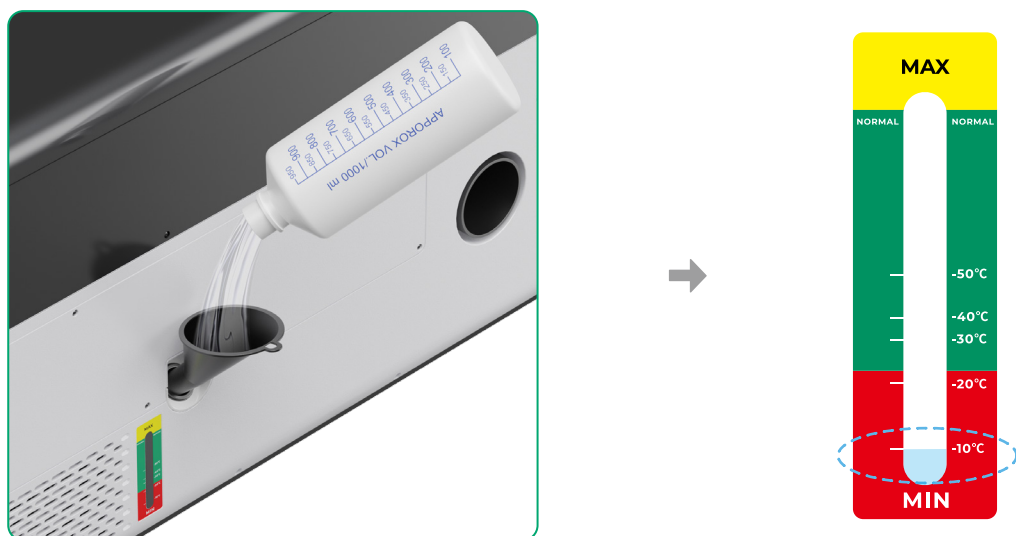
\*De inhoud van de watertank is 1200 ml.

**(2) Open de dop van de watertank en plaats de trechter**



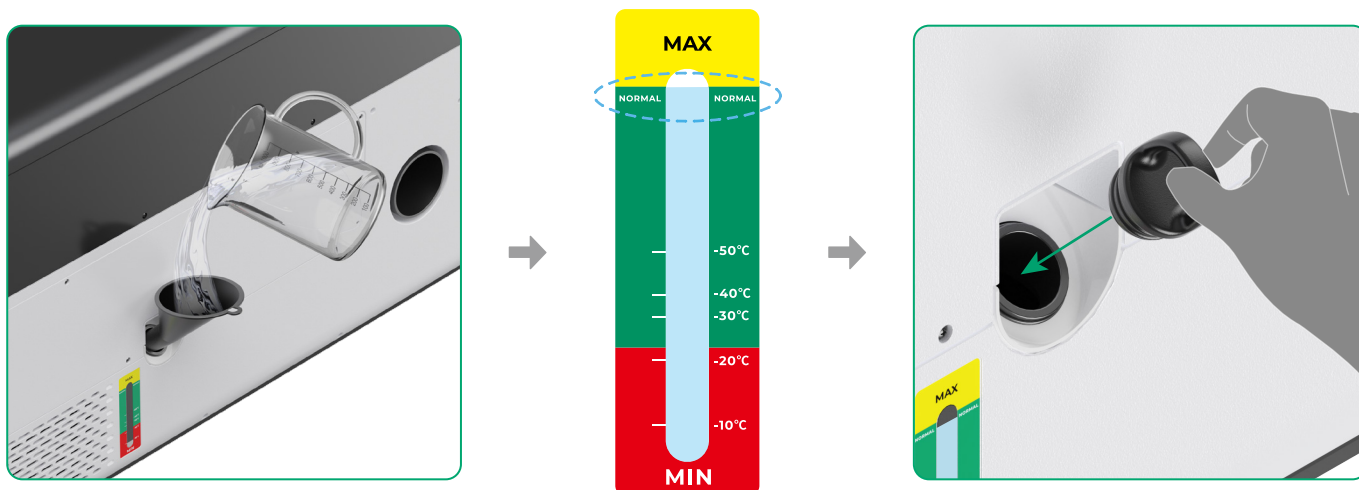
**(3) Begin met vullen (Neem -10°C als voorbeeld)**

Raadpleeg de tabel onder (1) en vul 240 ml antivriesvloeistof bij tot het waterniveau de -10 °C-markering op het label bereikt.



Giet langzaam 960 ml gezuiverd water in de tank tot het waterniveau de markering NORMAL (NORMAAL) bereikt. Sluit vervolgens de dop van de watertank.

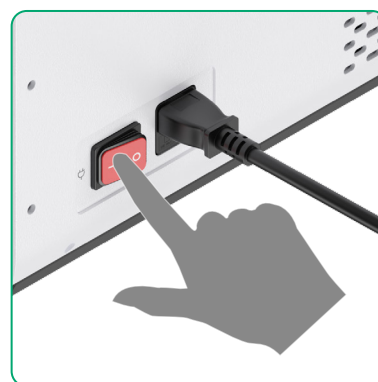
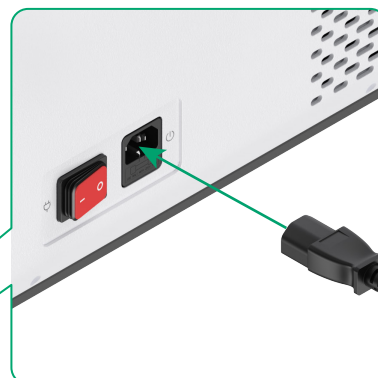
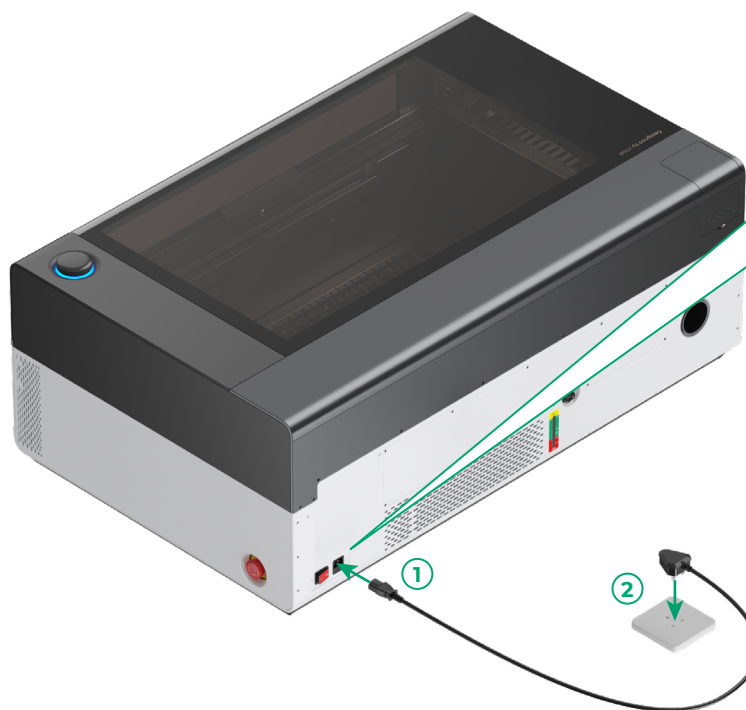
Houd tijdens het vullen het waterniveau in de gaten om overlopen te voorkomen.



#### (4) Sluit het apparaat aan op de voeding en schakel het in.



Zorg ervoor dat u de antivries aan de watertank toevoegt voordat u het apparaat op een voeding aansluit.



#### 8 Installeer de rookafvoerpijp.

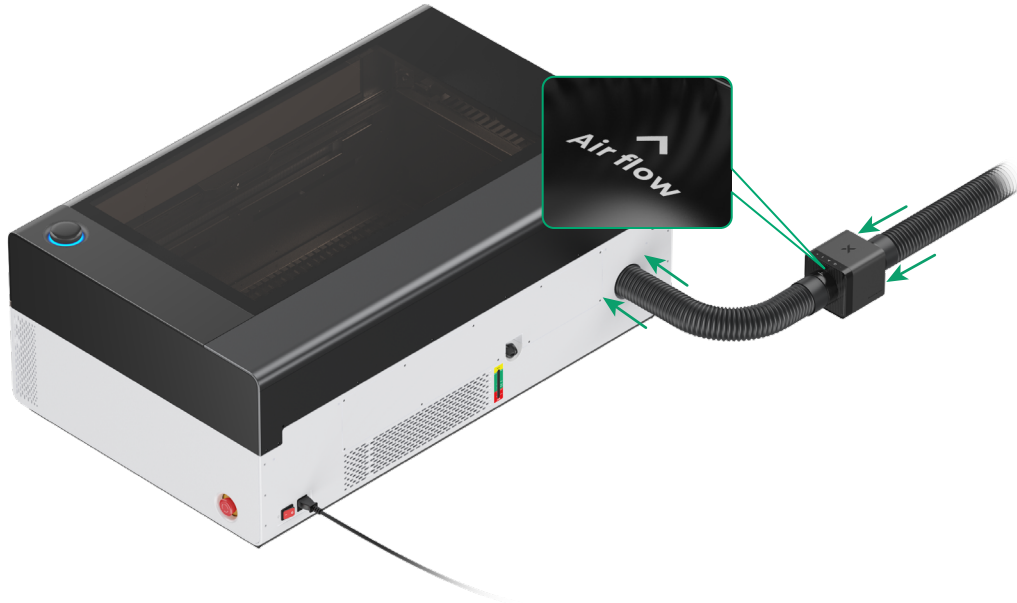
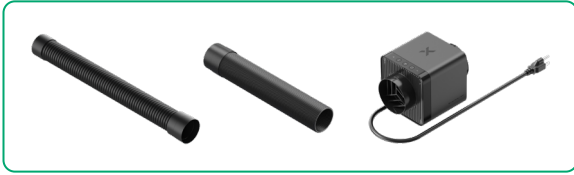
Sluit de xTool P3 aan op de xTool SafetyPro™ AP2 en xTool SafetyPro™ IF2 2.0.



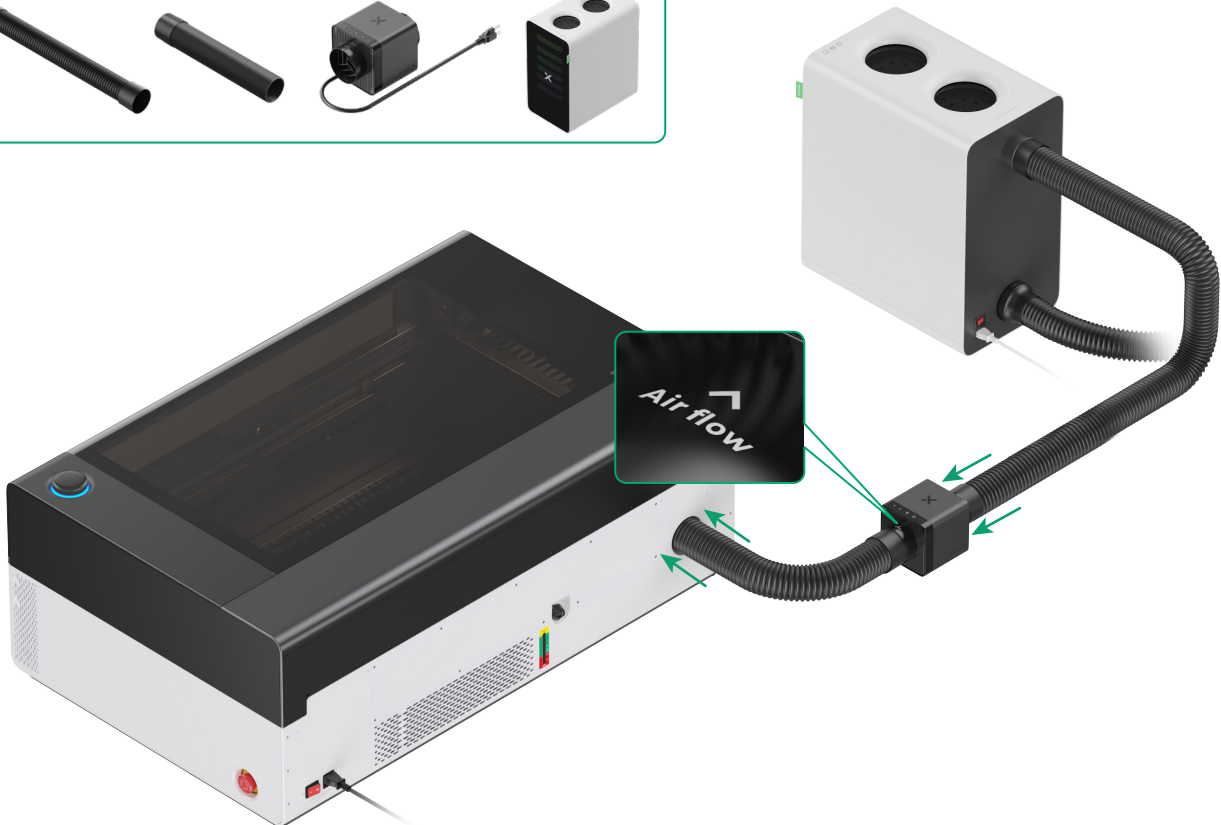
xTool SafetyPro™ AP2 wordt afzonderlijk verkocht.

Lees de gebruikershandleiding van de xTool SafetyPro™ AP2 voor meer informatie over hoe u de xTool P3 met de laatste versie daarvan gebruikt.

### Gebruik met de xTool SafetyPro™ IF2 2.0



### Gebruik met de xTool SafetyPro™ AP2



## 9 Een draadloze verbinding instellen

xTool P3 heeft Bluetooth intern geïnstalleerd. Nadat de inline-ventilator op de xTool P3 is aangesloten, wordt automatisch een verbinding via Bluetooth tot stand gebracht. Op de instellingenpagina van de xTool P3 in de xTool-software vindt u informatie over de inline-ventilator.

Ga voor meer informatie naar de link of scan de QR-code.



[s.xtool.com/support/IF22.0/tutorial](https://s.xtool.com/support/IF22.0/tutorial)

## 10 (Optie) bevestig de inline-ventilator aan de muur.

Om het apparaat op een plek te bevestigen, kunt u het aan een wandhouder monteren voordat u de rookafvoerleidingen installeert.



De volgende gereedschappen zijn nodig maar worden niet meegeleverd.



Kruiskopschroevendraaier

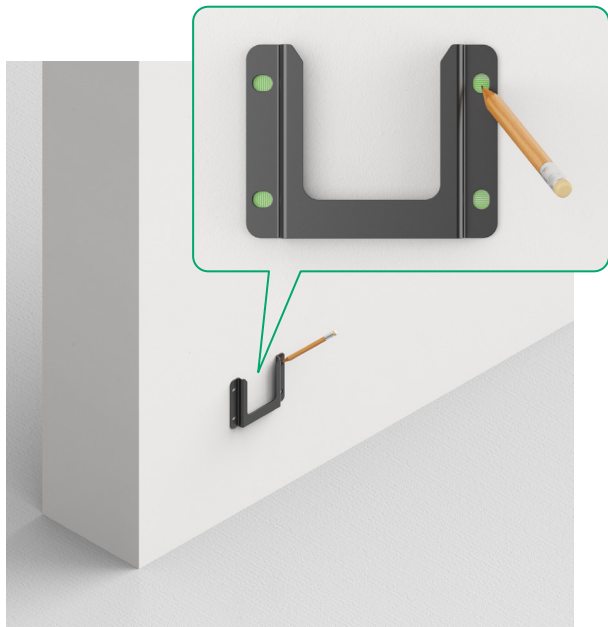


Potlood

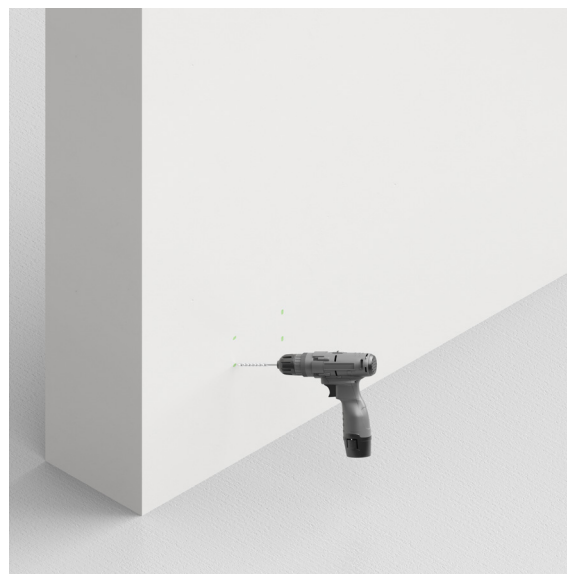


Boormachine

(1)



P Bepaal de juiste positie, plaats de wandhouder tegen de muur en markeer de locatie van elk gat met een potlood.

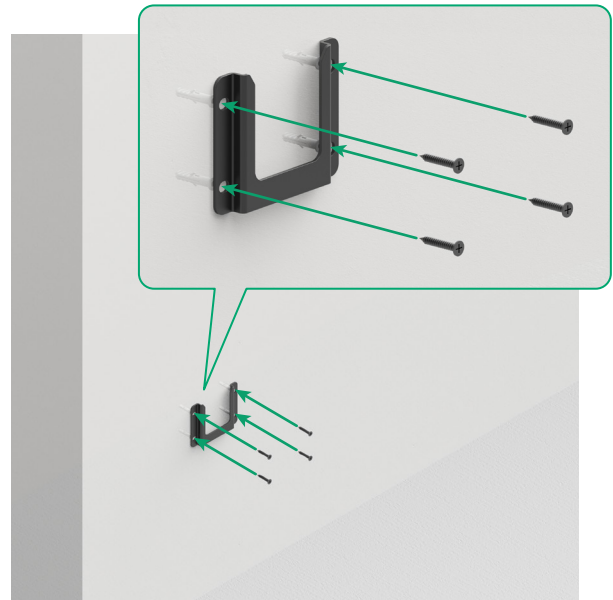


Boor vier gaten op de afgetekende plekken.

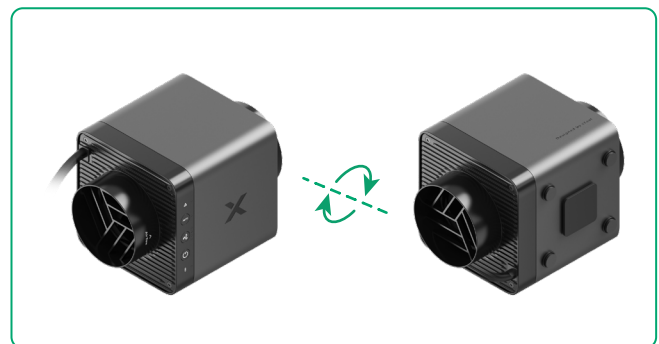
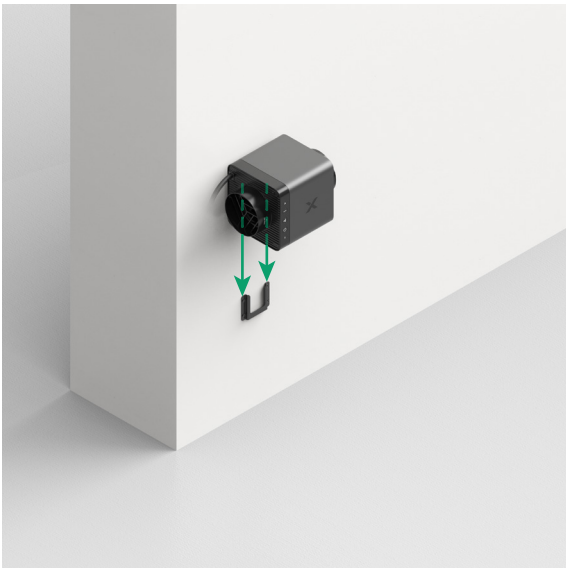
(2)



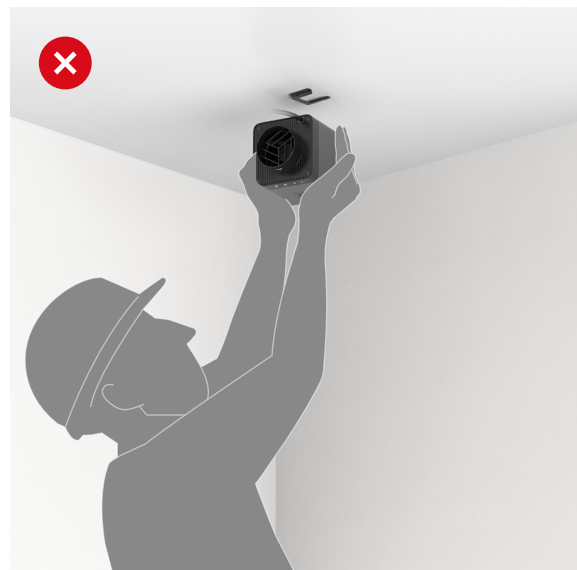
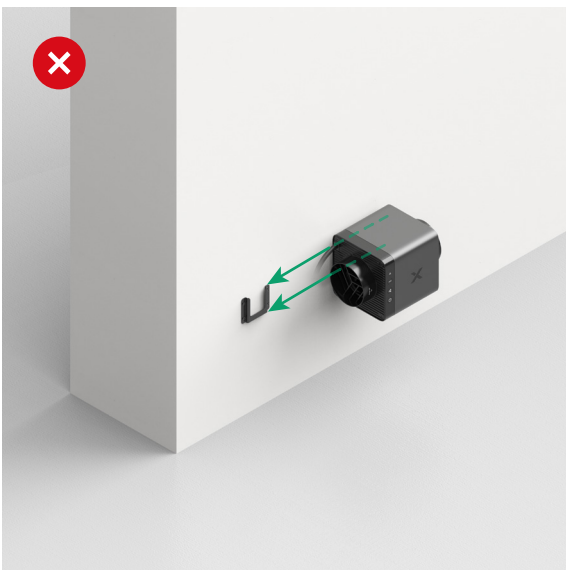
Om de schroeven beter vast te zetten, kunt u de geribbelde plastic pluggen in de gaten slaan alvorens de schroeven aan te brengen.



(3)



Schuif het ventilatorhuis langs de wandhouder en breng de wandbevestigingsbeugel van de ventilator aan in de houder.



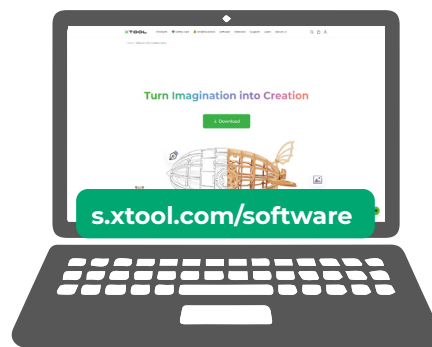
Monteer de wandhouder nooit kantwaarts of aan het plafond. Anders kan de inline-ventilator mogelijk niet goed bevestigd zijn.

(4)



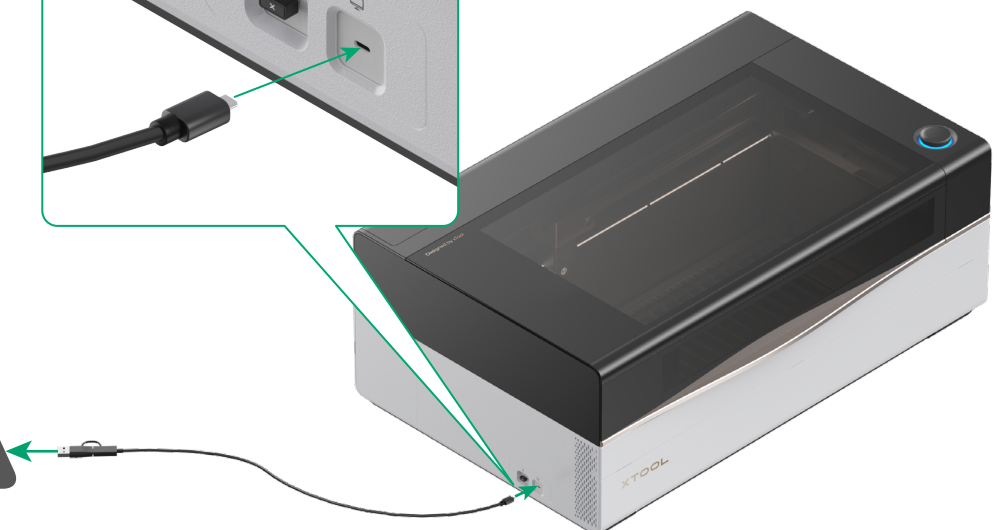
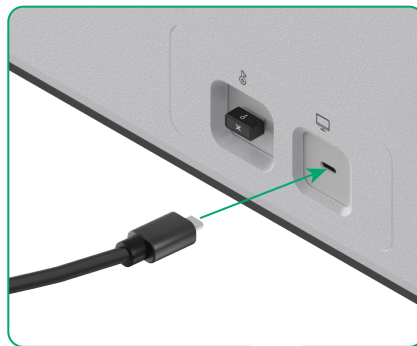
## Gebruik van xTool P3

### 1 Krijg de xTool-software



Ga naar [s.xtool.com/software](https://s.xtool.com/software) om de xTool-software te krijgen.

### 2 Sluit de xTool P3 aan op uw computer



Scan de QR-code voor meer informatie over het gebruik van de software voor de bediening van de xTool P3, of ga naar [support.xtool.com/article/2007](https://support.xtool.com/article/2007).



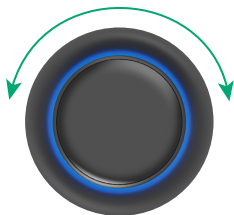
[support.xtool.com/article/2007](https://support.xtool.com/article/2007)

## Werking van de ringvormige indicator en de regelknop

### Werking van de ringvormige indicator

Ringvormige indicator	Apparaatstatus
Continu wit	Standby, niet verbonden met het netwerk
Langzaam knipperend blauw	Klaar om te werken
Effen blauw	Standby, verbonden met het netwerk
Effen paars	Bluetoothconfiguratie
Effen paars	Firmware wordt bijgewerkt
Effen geel	AP-netwerk configureren
Continu groen	Verwerking voltooid
Effen rood	Er doet zich een fout voor

### De regelknop gebruiken



#### Draai de knop:

- Schakelen tussen opties
- De parameters inschakelen



#### Druk de knop in:

- Voer de optie in
- Bevestig de parameter


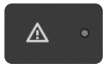




#### Houd 2 seconden ingedrukt:

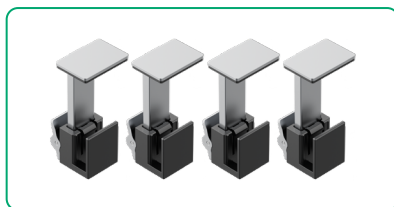
- Sluit de optie af



## Informatie over de indicator van de inline-ventilator

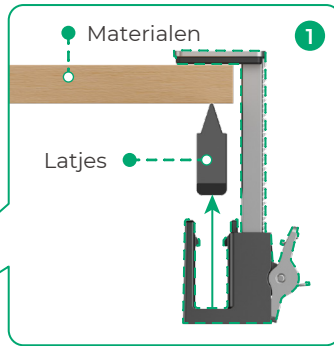
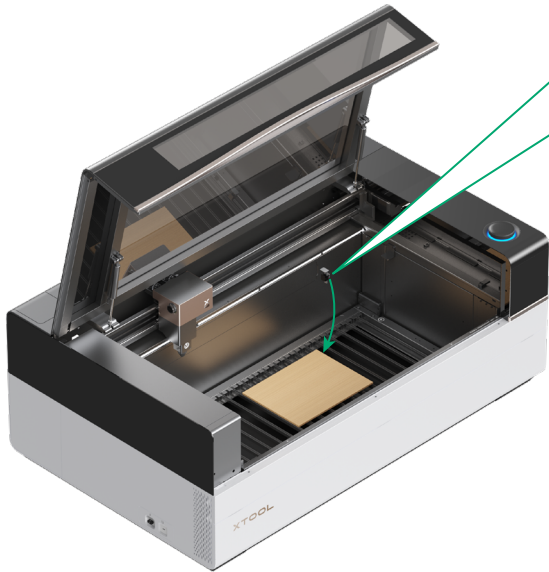
Indicator	Ledstatus	Apparaatstatus
 Bluetoothstatusindicator	Knipperend wit	Activeert koppelingsmodus
	Continu wit	Koppeling slaagt
	Uit	Koppeling mislukt of Bluetoothverbinding niet tot stand gebracht
 Storingsindicator	Effen rood	De inline-ventilatormotor loopt vast. De ventilatorbladen moeten worden gereinigd.
	Knipperend rood	Firmware-upgrade mislukt
 Automodus-indicator	Continu wit	De inline-ventilator werkt in de AUTO-modus.
 Indicator voor de luchtstroomregeling	Continu wit	De inline-ventilator werkt op het huidige luchtstroomniveau
De storingsindicator en de Bluetoothstatusindicator knipperen afwisselend: Firmware-upgrade wordt uitgevoerd De storingsindicator en de Bluetoothstatusindicator zijn uit en de zoemer klinkt één keer: Firmware-upgrade geslaagd		

## Gebruik de materiaalpinnen

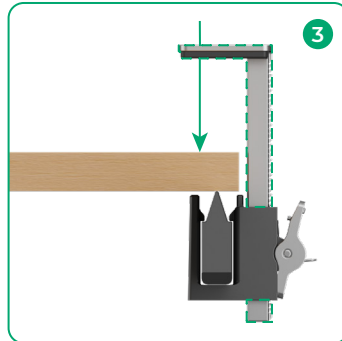


$0 < H \leq 25 \text{ mm}$

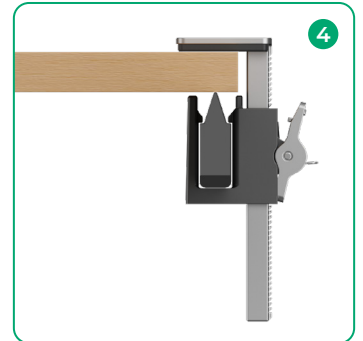




Duw de klem omhoog om de latjes aan de onderkant vast te zetten.



Pas de hoogte van de klem aan op basis van de dikte van het materiaal



Bevestig de andere drie materiaalpinnen op dezelfde manier.

**X**TOOL